Index of Claims 10517812 Examiner Carr, Deborah D Applicant(s)/Patent Under Reexamination BREIVIK ET AL. Art Unit 1621

✓	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	I	Interference	0	Objected

Final Original Original Original Os/21/2007 04/08/2008	CLAIM		DATE								
1 - - 2 - - 3 - - 4 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 13 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 28 - - 29 - - 30 - - 33 \(\tau \) \			08/21/2007	04/08/2008							1
2											
3											
4 - - 5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 - - 33 - - 33 - - 33 - <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			-	-							
5 - - 6 - - 7 - - 8 - - 9 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 33 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2} \) 33 \(\frac{1}{2} \) 34 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			-	-							
7 - - 8 - - 10 - - 111 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 - - 31 - - 33 × × 33 × × 33 × ×		5	-	-							
8 - - 10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 - - 31 - - 33 \(\cdot\) \(\cdot\) \(\cdot\) 33 \(\cdot\) \(\cdot\) \(\cdot\) 34 \(\cdot\) \(\cdot\) \(\cdot\)		6	-	-							
9 -		7	-	-							
10 - - 11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 - - 30 - - 31 - - 33 ✓ ✓ 33 ✓ ✓		8	-	-							
11 - - 12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 33 \(\times \) \(\times \) 33 \(\times \) \(\times \) 33 \(\times \) \(\times \) 34 \(\times \) \(\times \)		9	-	-							
12 - - 13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 33 \(\frac{ragenergy}{ragenergy} \) \(\f		10	-	-							
13 - - 14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \)		11	-	-							
14 - - 15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 30 - - 30 - - 31 - - 32 \(\frac{\frac{1}{2}}{2} \) 33 \(\frac{\frac{1}{2}}{2} \) 33 \(\frac{1}{2} \) 34 \(\frac{1}{2} \)		12	-	-							
15 - - 16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 √ ✓ 33 √ ✓		13	-	-							
16 - - 17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 34 \(\forall \) \(\forall \)		14	-	-							
17 - - 18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \forall \for		15	-	-							
18 - - 19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \forall \fo		16	-	-							
19 - - 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \)		17	-	-							
20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2} \) 33 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2} \) 33 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2} \) 34 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2} \)		18	-	-							
21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\frac{1}{2} \) \(1		19	-	-							
22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \forall		20	-	-							
23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 34 \(\forall \) \(\forall \)		21	-	-							
24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 34 \(\forall \) \(\forall \)		22	-	-							
25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 34 \(\forall \) \(\forall \)		23	-	-							
26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\forall \) \(\forall \) 33 \(\forall \) \(\forall \) 34 \(\forall \) \(\forall \)		24	-	-							
27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 \(\forall \) 33 \(\forall \) 34 \(\forall \)			-	-							
28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\tau \) \(\tau \) 33 \(\tau \) \(\tau \)			-	-							
29 - - 30 - - 31 - - 32 \(\) \(\) 33 \(\) \(\) 34 \(\) \(\)			-	-							
30			-	-							
31			-	-							
32			-	-							
33											
34 🗸 🗸											
35 🗸 🗸			✓	✓							
		36	✓	-							

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
Index of Claims	10517812	BREIVIK ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Carr, Deborah D	1621

✓	Rejected			Can	celled		N	Non-E	Elected		Α	App	oeal	
= Allowed		÷ Res		tricted		ı	Interference			O	Obje	ected		
☐ Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA ☐ T.D. ☐ R.1.47						
CLAIM					DATE									
Fi	inal	Original	08/21/2007	04/08/2008										
		37	✓	-										
		38	✓	✓										
		39	✓	✓								-		
		40	✓	-										
		41	✓	-										
		42	✓	✓		·					·			
		43	✓	✓										
		44	✓	√										
		45	✓	√										
		46	✓	√										
		47	✓	✓										
		48	✓	✓										
		49	✓	✓										
		50	✓	√					_					

 \checkmark

✓

√

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No.: 20080403